Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination						
10/618,320	TAKAHASHI ET AL.						
Examiner	Art Unit						

1	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

Sharon L. Turner

A	Appeal
0	Objected

1649

		ᆫ	L_					- 1		
Cla	im	Date								
_	la	412/8 7								
Final	Original	29								
	0	00								
	1 2 3 4 5	4					Ш	_		\dashv
		╫	\vdash			-	H	_		\dashv
	3	₩	⊢	\vdash			\vdash	_		\dashv
	- 4	₩	<u> </u>		_					
	5	1	_	_						Ш
	6	M	_	_		_				Ш
	7	N V				_				
	8	1								
	9	N								
	9 10									
	11	\prod								
	12	N								\sqcap
	13	V	1							\Box
	14	1		Т		Г	П			П
	15	Ħ			\vdash	\vdash	\vdash			Н
\vdash	16	1	 	\vdash		\vdash			Н	\vdash
	11 12 13 14 15 16 17 18	1/	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-	Н
	10	N		┢	┝		-			\dashv
	10	1,4	\vdash	\vdash	⊢	├-	-			Н
	20	H	⊢	┢	┝╌	-	_	_		Н
	20	₩	\vdash	\vdash	⊢					Н
	20 21 22	Н.		-	-	-				Н
	22	À	┢	⊢	-			H	H	Н
<u> </u>	23 24	1	┈	⊢					_	\vdash
<u> </u>	24	7	 -	├	<u> </u>				_	Н
<u> </u>	25	ļŻ	⊢				-	_	_	Н
	26 27	Н	⊢			<u> </u>	 	_	<u> </u>	Н
-	27	11		<u> </u>	_	-	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash
	28	11	-	Ь—	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
├ —	28 29 30	Н-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	30	#	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	31 32 33	╁╂╌	 	—	<u> </u>	⊢	<u> </u>	—	<u> </u>	Ш
<u> </u>	32	#	ļ	ऻ_	\vdash	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	33	#	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	ļ	Ш
<u> </u>	34	#	┞	<u> </u>		_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ц
<u> </u>	35	#	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	Ш
<u></u>	36 37	\coprod	<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>		Ш
	37	11	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	38	Щ	_	<u> </u>		L.		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	39	Ш		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_			_		Ш
	40	\sqcup	<u> </u>	<u> </u>		L.	_	L_	<u> </u>	Ш
	41	\sqcup	<u> </u>		_		_	L_	<u> </u>	Ш
	42	$\sqcup 1$		$oxed{oxed}$			<u> </u>			Ш
	43	\coprod								Ш
<u></u>	44	Ш	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	1_	<u> </u>		_	Ш
	45	Ш	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>			Ш
	46	Ш	_				L			Ш
L	47	\coprod	L	L	L	L	L	L	L	\Box
	48	П	匚				匚			
	49	\coprod	\Box				匚			
	50	N	L^{-}							
				_			_	_		

Cla	I	Date								
	_	222 SAR								\neg
a	Original	25								
Final	Ē	00								
_	0									
	51	1			_			\exists	\dashv	\dashv
	52	N				\neg		\neg	\dashv	
	53	1		\exists	\neg				\dashv	
	54	/•					_	\neg		\dashv
	51 52 53 54 55 56 57				\neg					
	56									\exists
	57									\exists
	58									
	59									
	60									
	61									
	62			П						
	61 62 63									
	64	\Box		П						
	64 65	_								\Box
	66									П
	67									
	67 68									
	69									П
	70									П
	70 71		_		_					\Box
	72		Г						_	П
	73									
	72 73 74 75 76 77	Г								
	75									
	76									
	77									Ш
	78 79					L				\Box
	79	<u> </u>							_	
	80	_		L_		_				
	81 82	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		L	_	
	82	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 _	L.	L	Щ
	83	_	_	<u> </u>		<u> </u>		$oxed{oxed}$	<u> </u>	Ш
	84	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	Щ
ļ	85	<u> </u>	_	_		Ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
	86 87	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	\sqcup
ļ	8/	├	├—		-	-	\vdash	<u> </u>	\vdash	Н
	88	┼		<u> </u>				-	-	$\vdash \dashv$
<u> </u>	89 90	\vdash		\vdash	_	-		 	-	$\vdash\vdash$
<u> </u>		+	-	1	├	├─	\vdash	\vdash		$\vdash\vdash$
\vdash	91	+	\vdash	-		├	\vdash	⊢	\vdash	Н
	93	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash				$\vdash \vdash$
-	94	+	\vdash		\vdash	-	 	├-	┢	\vdash
-	95	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash
-	96	+	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	97	+-	 	╁─	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
	98	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	┰	Н
-	99	╁╌	\vdash	 	1	 	\vdash	 	\vdash	Н
I	1 23		1	L _	1	L	1	1	1	1

Cla	aim	Date									
	I .										
ᅙ	Original										
Final	rig										
	0										
	101										
	101 102										
	103										
	103 104										
	105 106										
	106										
	107										
	108										
	109										
	110										
	111										
	111 112										
	113										
	114 115 116										
	115										
	116	L	\Box								
į	117							,			
	1112										
	119 120 121										
	120										
	121										
	122										
	123										
	122 123 124 125 126 127 128 129										
	125						L	_			
L	126		_	L	<u></u>					L	
<u> </u>	127			L		_	_				
	128			L		L.				_	
	129		L	_	L	_		<u> </u>	_		
	130				_		_	<u> </u>	_		
	131	L.	<u> </u>	<u> </u>			_	<u> </u>	_	L	
	132		<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	L	
<u> </u>	130 131 132 133 134	<u> </u>	_	_	_		<u> </u>	L	_		
	134	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	₩	
	135 136	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	136	<u> </u>	<u> </u>	-	⊢	<u> </u>	⊢	ļ	_	-	
<u> </u>	137	↓	_	<u> </u>	 	_	1	<u> </u>	 _	⊢-	
<u> </u>	138 139	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	₩	<u> </u>	<u> </u>	ļ	
\vdash	139	<u> </u>	<u> </u>	⊢	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 	├	<u> </u>	
<u></u>	140	├-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	\vdash	\vdash	├	—	
	141	-	₩	 	├-	├	\vdash	\vdash	├	├	
	142	├	├-	├	-	 	⊢	-	-	-	
<u> </u>	143		\vdash	\vdash	 -	├-	├	⊢	-	\vdash	
<u> </u>	144	├-	-	-	 	 	├-	\vdash	├-	├-	
-	145	 -		-	-	-	 	├	₩	-	
	146	-	\vdash	 	<u> </u>	-	 	├-	₩	├	
	147	-	\vdash	 -	 	├	\vdash	\vdash	├-	├-	
	148	├	├-	 	<u> </u>	├	 	\vdash	\vdash	\vdash	
L	149	├ -	⊢	\vdash	<u> </u>	₩	 	\vdash	\vdash	-	
	150			<u></u>	乚	<u></u>		<u>. </u>	L		